

1. Органо-мінеральне добриво пролонгованої дії, яке містить органічний компонент – пташиний послід, мінеральний компонент, а також цільову домішку – мідь сірчанокислу, яке **відрізняється** тим, що як органічний компонент додатково містить свіжі або ферментовані вичавки: яблучні, томатні, плодові, ягідні, виноградні, як мінеральний компонент – кременисті неглинисті сипкі агромінерали з вологоємністю не менше 50 %: трепел, діатоміт, опоку або їх суміші, у такому співвідношенні компонентів, мас. %:

пташиний послід	30-40
мінеральний компонент	55-60
мідь сірчанокисла	1,5-2,0
вичавки	2,0-6,0.

2. Спосіб одержання орґано-мінерального добрива пролонгованої дії, який включає дозування, змішування, подрібнення, сушіння компонентів, який **відрізняється** тим, що здійснюють попереднє подрібнення мінеральних компонентів до фракції 0-100 мм та їх сушіння при температурі 200-250 °С до вологості 0 %, а змішування, подрібнення, сушіння всіх компонентів здійснюють у змішувальному пристрої неперервної дії, який забезпечує перетирання органічних та мінеральних компонентів і через який протягують підігріте до температури 50-60 °С повітря, яке у м'якому режимі підсушує суміш від вихідної вологості 20-40 % до кінцевої 5-8 %.